

重新查詢

友善列印

0981學期 課程基本資料

系所 / 年級	保健系進修學士班 4年級	課號 / 班別	28B00034 / A
學分數	2學分	選 / 必修	選修
科目中文名稱	營養生化	科目英文名稱	Nutritional biochemistry
主要授課老師	黃晉修	開課期間	一學年之上學期
人數上限	60 人	已選人數	31人

起始週 / 結束週 / 上課地點 / 上課時間

第1週 / 第18週 / L010 / 星期3第10節
第1週 / 第18週 / L010 / 星期3第11節

請各位同學遵守智慧財產權觀念；請勿非法影印。

教學綱要

- 一、教學目標(Objective) 增進學生對於生化學、生理學、細胞分子生物學及營養基因體學的基礎瞭解。
- 二、先修科目(Pre Course)
- 三、教材內容(Outline) 應用生物化學觀點敘述營養素利用，從攝取、消化、吸收、運輸，至細胞內代謝。並由細胞分子生物學層級出發，再擴大至各組織、器官、系統至生物個體層級，將各種營養素之重要生理功用做一綜合性的敘述。
- 四、教學方式(Teaching Method) 講授
- 五、參考書目(Reference)
- 1.書名：營養生化學 (4th Edition)
作者：謝明哲等人 出版社：華藤文化股份有限公司
 - 2.Nutritional Biochemistry (second edition)Brody T.Academic Press
 - 3.透視營養學蕭寧馨編譯藝軒圖書出版社
- | | | |
|------------|----------------|-----|
| 2009/9/16 | 課程簡介 | 黃晉修 |
| 2009/9/23 | 生命的縮圖 | 黃晉修 |
| 2009/9/30 | 消化系統：供給身體養分的機制 | 黃晉修 |
| 2009/10/7 | 碳水化合物 (1) | 黃晉修 |
| 2009/10/14 | 碳水化合物 (2) | 黃晉修 |
| 2009/10/21 | 碳水化合物 (3) | 黃晉修 |
| 2009/10/28 | 膳食纖維 | 黃晉修 |
| 2009/11/4 | 測驗二 | 黃晉修 |
| 2009/11/11 | 脂質 (1) | 黃晉修 |
- 六、教學進度(Syllabi)

2009/11/18 脂質 (2)
2009/11/25 蛋白質 (1)
2009/12/2 蛋白質 (2)
2009/12/9 水溶性維生素
2009/12/16 脂溶性維生素
2009/12/23 巨量礦物質
2009/12/30 微量礦物質
2010/1/6 極微量礦物質
2010/1/13 測驗四

黃晉修
黃晉修
黃晉修
黃晉修
黃晉修
黃晉修
黃晉修
黃晉修
黃晉修

七、評量方
式(Evaluation)

測驗一 20%、測驗二 20%、測驗三 20%、測驗四 20%、出席與課堂表現 20%

八、講義位
址(<http://>)

九、教育目標

重新查詢